GARDENLINE®

Ultraschall-Tiervertreiber

Bedienungsanleitung

Aktionszeitraum: 06/2013
Typ: 36124
Originalbedienungsanleitung

Deutsch

HF-QA236-02

(AT) (CH)

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf des Ultraschall-Tiervertreibers entschieden haben.

Impressum

Herstellerbezeichnung / Vertreiber / Bedienungsanleitung:
TPS Product Solutions GmbH, Liesinger-Flur-Gasse 6
1230 Wien, Austria

Service: service@tp-solutions.net

Aktionszeitraum: 06/2013

Typ: 36124

Ausgabe: 19.02.2013

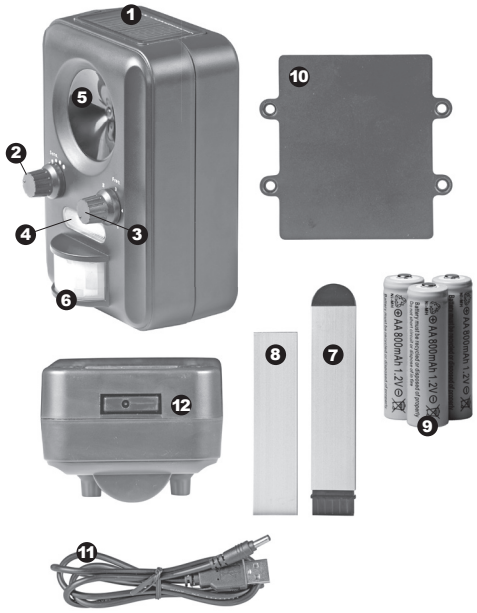
Version: 2.0

Konformitätserklärung

CE Die EU-Konformitätserklärung kann, an der in der Garantiekarte (am Ende dieser Anleitung) angeführten Adresse, angefordert werden.

Inhaltsverzeichnis

Lieferumfang 4
Allgemeines 5
Sicherheit 6
Bedienung 9
Montage 14
Inbetriebnahme 15
Reinigung 15
Technische Daten 16
Entsorgungshinweis 16



1. Solarpanel
2. Reichweitendrehregler
3. Frequenzdrehregler
4. LED´s
5. Ultraschall Lautsprecher
6. Bewegungsmelder
7. Alu-Stütze unten
8. Alu-Stütze mitte
9. 3 Stk. wieder aufladbare 800 mAh 1.2V Ni-MH AA Batterien
10. Batteriefach verschraubbar
11. USB Kabel (zum Aufladen)
12. Steckbüchse für Kabel und Alu-Stütze
13. Bedienungsanleitung

Allgemeines

Verwendung und Aufbewahrung der Bedienungsanleitung

Diese Bedienungsanleitung soll Sie in die Lage versetzen, Ihr neues Gerät sicher zu bedienen. Damit Sie möglichst große Freude an Ihrem neuen Produkt haben und den größtmöglichen Nutzen ziehen können, empfehlen wir Ihnen, diese Anleitung sorgfältig zu lesen, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum späteren Nachlesen sicher auf.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist ausschließlich zum Vertreiben von Schädlingen konzipiert. Jede andere Art der Verwendung ist unzulässig.

Dieses Gerät ist für die Benutzung im privaten Haushalt, vorwiegend für den Einsatz im Außenbereich, konzipiert und ist nicht für den gewerblichen Einsatz vorgesehen. Bei Einsatz in Innenräumen benutzen Sie die Stufe 3 oder 4. Im Hörbereich von Kleinkindern ausschließlich die Stufe 4.

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und / oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für Ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen wie das Gerät zu benutzen ist.

Sicherheit

Symbole

Die Symbole in dieser Anleitung haben folgende Bedeutung:

VORSICHT! Gefahr von Verletzungen
Hinweis auf die Art und Quelle der Gefahr.
- Befolgen Sie die Anweisungen der notwendigen Sicherheitsvorkehrungen und Gegenmaßnahmen.

ACHTUNG! Geräteschaden
Hinweis auf die Gefahr der Beschädigung des Gerätes.
- Befolgen Sie die Anweisungen der notwendigen Sicherheitsvorkehrungen und Gegenmaßnahmen.

Hinweis:
Bedeutet zusätzliche wichtige Informationen für den Anwender.

Vorsicht! Verletzungsgefahr

Gefahr von Gehörschäden durch den Ultraschall-Tiervertreiber. Halten Sie das Gerät nie zum Ohr von Personen oder Tieren! Gerät in Innenräumen mit Personen nur in Stufe 3 oder 4 betreiben.

Sicherheitshinweise

Batterien:

Verwenden Sie das Gerät nur mit wiederaufladbaren 800 mAh 1.2V Ni-MH AA Batterien.

Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die richtige Polarität. Vermischen Sie keine Batterien mit alten oder entladenen Batterien. Bei längerer Nichtbenutzung des Geräts (mehr als einen Monat) nehmen Sie die Batterien heraus, um ein Auslaufen zu vermeiden. Laden Sie die Batterien alle 3 Monate komplett auf um die Lebensdauer der Batterien zu verlängern.

Achten Sie bei der Entsorgung von Batterien auf den Umweltschutz. Die Batterien nicht im Hausmüll entsorgen, sondern an einer Sammelstelle abgeben.

Solarpanel:

Bitte beachten Sie, dass das Gerät für eine Temperatur unter 0° C und über 50° C nicht geeignet ist. Verwahren Sie das Gerät bei Temperaturen von unter 0 Grad in geschlossenen Räumen.

Netzteil:

Das Gerät darf ausschließlich mit SELV Netzteilen betrieben werden, die den Daten auf dem Typenschild des Tiervertreibers entsprechen.

Betrieb:

Platzieren Sie das Gerät niemals in der Nähe von Kleinkindern!

Verhalten sich Ihre Haustiere bei eingeschaltetem Gerät seltsam, wählen Sie eine andere Betriebsart.

Das Gerät ist für den Einsatz im Außenbereich (Regen) konstruiert (IPX 4). Tauchen Sie das Gerät jedoch nicht in Wasser.

Kontrollieren Sie das Gerät regelmäßig auf Beschädigungen. Weist das Gerät Beschädigungen auf, reparieren Sie es niemals selbst. Senden Sie das Gerät an die angeführte Serviceadresse.

Kindersicherheit:

Lassen Sie keine Verpackungsteile (Plastikbeutel, Karton, etc.) in Reichweite von Kindern liegen.

Betreiben Sie das Gerät mit besonderer Vorsicht wenn sich Kinder in der Umgebung befinden. Das Gerät Kindern nie zum Spilen überlassen.

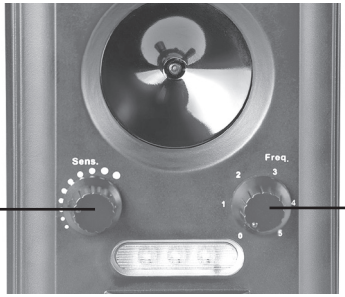
Bedienung

Funktionsbeschreibung

Der Ultraschall-Tiervertreiber hat die Funktion Marder, Katzen, Hunde, etc. ohne Einsatz von Chemikalien oder Gift und ohne Schaden für die Tiere, zu vertreiben. Sie können den Ultraschall-Tiervertreiber in Ihrem Garten, Blumenbeet, Dachboden oder in Lagerhallen etc. einsetzen.

Betriebsmodi

Sie können je nach Bedarf eine von fünf verschiedenen Betriebsmodi wählen und zwischen diesen wechseln. (Schallwellen, Ultraschallwellen und Blitzlicht). Mit dem Frequenzdrehregler wird das Gerät ein-/ausgeschaltet und ein Betriebsmodus gewählt. Sobald die Sensoren des Gerätes innerhalb des horizontalen Erfassungswinkels von 110 Grad ein sich



bewegendes Tier erkennen, wird der gewählte Betriebsmodus aktiv und das Tier vertrieben.

Reichweitendrehregler

Dieser regelt die Reichweite von 0,2 m bis zu 8 m Entfernung.

Frequenzdrehregler - Stufen

(**0**) Gerät ist ausgeschaltet

(**1**) (6–10kHz): Starke Schallwellen hörbar, nicht in Menschennähe verwenden (Anwendungsgebiet: Tauben, Hunde, Wild)

(**2**) (13,5–19,5kHz): Schallwellen für Menschen hörbar (Anwendungsgebiet Hunde, Katzen, Marder, Wild)

(**3**) (23,5–28kHz): Ultraschallwellen für Menschen nicht hörbar, (Anwendungsgebiet: Hunde, Katzen, Nagetiere)

(**4**) Aufblitzende LED's

(**5**) Abwechselnd Stufe 1-3 gemeinsam mit Stufe 4

Vor der Erstinbetriebnahme

Entfernen Sie das Verpackungsmaterial und sämtliche Schutzfolien. Kontrollieren Sie das Gerät samt Zubehör auf sichtbare Schäden.

Um eine lange Lebensdauer der Batterien zu gewährleisten, laden Sie diese vor der Erstinbetriebnahme vollständig auf.

Wählen Sie eine der folgenden Möglichkeiten zur vollständigen Aufladung:

Mittels USB Kabel an einem PC (im Lieferumfang enthalten) Dauer ca. 8h.

Bei hellem Tageslicht oder Sonnenschein mittels Solarpanel Dauer ca. 30h.

Mittels Netzstecker über die Steckdose (nicht im Lieferumfang enthalten)

Mit einem Batterieladegerät (nicht im Lieferumfang enthalten)

Ladestatus:

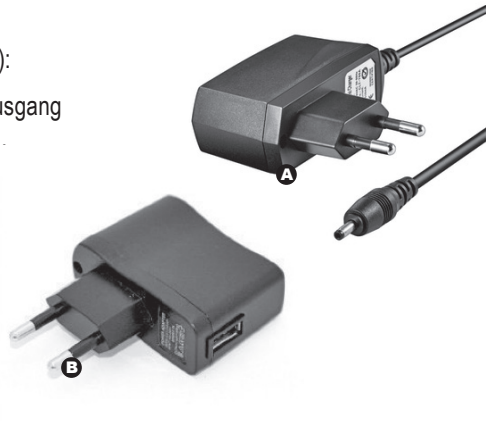
Im aktiven Betrieb leuchtet innerhalb des Bewegungsmelders permanent ein rotes Licht. Blinkt dieses rote Licht, sind die Batterien schwach und sollten aufgeladen werden. Das Gerät verfügt über einen Überladeschutz.

Netzteilvarianten
(im Lieferumfang nicht inkludiert):

Das Gerät darf nur mit SELV (Ausgang 5V) Netzteilen betrieben werden.

A) AC/DC Adapter
Eingang: 100-240V, 50/60 Hz
Ausgang: 5V max. 500 mA

B) AC/USB Adapter
Eingang: 100-240V, 50/60 Hz
Ausgang: 5V max. 500 mA



Hinweis: Während des Ladevorganges mittels USB oder Netzstecker ist das Gerät nicht aktiv. Aus Sicherheitsgründen kann das Gerät im Betriebsmodus nur durch Batterien versorgt werden.

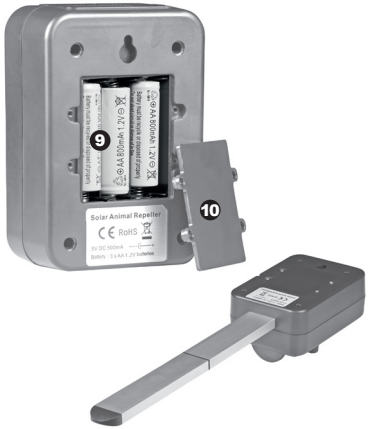
Batteriewechsel

Sie können das Gerät mit drei wieder aufladbaren Batterien betreiben.

1. Öffnen Sie das Batteriefach durch das Aufschrauben des Faches (10) mit einem Kreuzschraubenzieher.

2. Legen Sie die Batterien (9) unter Berücksichtigung der Polrichtung in das Batteriefach ein.

3. Verschrauben Sie das Batteriefach.



ACHTUNG! Beschädigungsgefahr

Übermäßige Feuchtigkeit kann in stromführende Geräteteile eindringen und diese beschädigen. Gerät nicht unter Fließwasser halten oder in Wasser eintauchen.

Montage

Sie können das Gerät wahlweise aufstellen, aufhängen oder durch die zwei mitgelieferten Alu-Stützen im Erdreich fixieren.

Gerät im Erdreich fixieren

1. Verbinden Sie die beiden Alu-Stützen (7 und 8) miteinander. Wenn nötig verwenden Sie einen Gummihammer.

2. Stecken Sie Alu-Stützen soweit in das Erdreich, dass das Gerät einen festen und sicheren Stand hat.

3. Stecken Sie den Tiervertreiber (Steckbuchse (12) auf der Unterseite) auf die Alu-Stütze.

Bei hängender Montage platzieren Sie das Gerät in gewünschter Höhe (max. 1,2 m über dem Erdreich).

ACHTUNG! Geräteschaden Bei trockenem, festem Erdreich kann es ohne auflockern zu einem Bruch der Alustützen führen. Bereiten Sie das Erdreich für das Einstecken des Gerätes vor. Das Gerät nie mit Gewalt in das Erdreich stecken.

Inbetriebnahme

Gerät einschalten

1. Wählen Sie die gewünschte Reichweite (zw. ca. 0,2 bis 8 m) durch Drehen des Reichweitenreglers (2).

2. Drehen Sie den Frequenzregler (3) von 0 auf die gewünschte Frequenzstufe. Im Bewegungsmelder leuchtet kurz ein rotes Licht auf, das Gerät ist eingeschaltet.

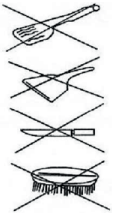
Gerät ausschalten

1. Drehen Sie den Frequenzregler (3) auf die Stufe 0 zurück.

Reinigung

Beschädigen Sie keinesfalls die Oberflächen des Geräts. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten, sowie scharfe oder metallische Reinigungsgegenstände wie Messer, harte Spachteln und dergleichen.

Das Gerät bedarf keiner besonderen Pflege. Wischen Sie das Gehäuse mit einem leicht angefeuchteten Tuch ab.



Hinweis:

Die Auslösedauer beträgt ca. 4-5 Sekunden.

Technische Daten

Ultraschall-Tiervertreiber

Stromversorgung:
3 x 800 mAh 1.2V Ni-MH AA Batterien
1,2 V wieder aufladbar

Erfassungsbereich: 70 m²

Reichweite: ca. 0,2 bis 8 m (abhängig von Wetter und Umgebung)

Erfassungswinkel: 110 Grad horizontal

Frequenzbereich: 6-28 kHZ (Schall, Ultraschall)

Maximaler Schalldruck: 110 dB

Entsorgungshinweis

Ultraschall-Tiervertreiber

Entsorgen Sie das Gerät umweltgerecht, wenn Sie sich von ihm trennen möchten. Das Gerät gehört nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie es an einer öffentlichen Sammelstelle.

Das Verpackungsmaterial ist teilweise wieder verwertbar. Entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht und führen Sie sie der Wertstoffsammlung zu. Entsorgen Sie sie an einer öffentlichen Sammelstelle.

Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrer kommunalen Entsorgungsstelle.